Fte®
maximal

MAX S300

Il triangolo con dentro un fulmine rappresenta una condizione di estremo pericolo di scossa elettrica ed individua parti delle istruzioni dell'apparecchio da trattare con grande cura.

Non aprire mai il ricevitore. PERICOLO: all'interno del ricevitore vi sono parti sotto tensione. Pericolo di scossa elettrica!

Il triangolo con un punto esclamativo rammenta all'utilizzatore di prestare particolare attenzione alle istruzioni d'uso e manutenzione.

Leggere attentamente il manuale prima di installare il ricevitore.
Attenzione: non aprire il ricevitore. Pericolo di scossa elettrica. In caso di necessità rivolgetevi sempre ad un tecnico qualificato.
Installare il ricevitore verificando che non sia già collegato alla rete.
Staccare il ricevitore dalla rete prima di lunghi periodi di non uso (ad esempio, le vacanze).
Non toccare mai la spina con le mani bagnate. Staccare l'apparecchio dalla spina prima di pulirlo o manipolare i collegamenti.
Non installare il ricevitore vicino a fonti di calore ed assicurarsi che la ventilazione sia adeguata soprattutto in ambienti piccoli.
Prima di accendere il ricevitore, verificare che l'antenna sia correttamente installata, collegata ed orientata.
Il posto adeguato per installare il ricevitore è accanto al televisore o qualsiasi altra fonte di segnale A/V (DVD, Video, CD, video console, ecc.).
Cercare un appoggio stabile con sufficiente spazio per sistemare i cavi senza alcun rischio.
Il ricevitore deve essere preferibilmente installato vicino ad una presa facilmente accessibile.
Non installare il ricevitore se esiste il rischio di versamento di liquidi.
Non posizionare mai oggetti pesanti - ad esempio un televisore - sul ricevitore per evitare di danneggiarlo.

NON INSTALLARE IL RICEVITORE:

- su superfici instabili.
- sotto la luce solare diretta.
- in ambienti molto umidi.
- esposto a temperature fuori campo ammissibile (+5° … +40° C).

Se il ricevitore viene esposto a brusche escursioni termiche, é possibile che si formi condensa nell'interno. In questo caso, spegnere il ricevitore per almeno due ore.

MANUALE DI INSTALLAZIONE RAPIDA.

PROCEDURA DI INSTALLAZIONE DEL VOSTRO RICEVITORE.

PASSO 1: CONNESSIONI

Il cavo coassiale che porta il segnale satellitare deve essere collegato al connettore d'ingresso "IF IN". Il collegamento con il televisore si dovrà realizzare utilizzando un cavetto "SCART" audio-video.

Il ricevitore, dispone anche di un modulatore UHF, il quale consente di collegare lo stesso a un VCR (videoregistratore) oppure ad un televisore. Il modulatore dispone di un ingresso d'antenna ed il canale d'uscita può essere scelto dal C21 al C69. Questo Vi permetterà di miscelare i segnali esistenti sul cavo d'antenna con quello generato dal VCR.

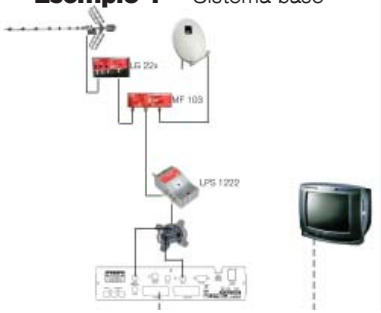
Il canale d'uscita del modulatore viene impostato sul canale C38 di default. Questo canale può essere modificato tramite il menù OSD del ricevitore, selezionando l'opzione "TV system" dal menu "Impostazioni".

Nello stesso modo il televisore dovrà essere impostato d'accordo con questa impostazione, in modo di poter ricevere le immagini dal ricevitore.

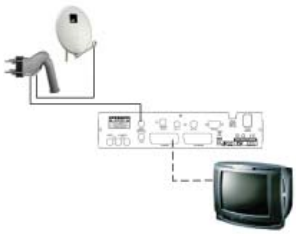
A seconda del tipo d'installazione, il ricevitore dovrà essere collegato e configurato in base agli esempi di seguito riportati.

Esempio 1 – Sistema base

Esempio 2 – Commutatori DISEqC



Esempio 3 – Combinato con terrestre



Esempio 4 – Sistema motorizzato

IMAGEN 1

PASSO 2: IMPOSTAZIONI BASE DEL RICEVITORE

Il ricevitore dispone di un menu di configurazione (pagina iniziale) che aiuta ad impostare e programmare i parametri di funzionamento.

La prima volta che si accende il ricevitore (utilizzando il tasto di accensione sul pannello posteriore del ricevitore) si presenta la seguente schermata (Immagine 1):

ITALIANO

rev 1.0

Il ricevitore è impostato di fabbrica sui canali satellite Astra (nella posizione 1 del commutatore DISEqC), HotBird (nella posizione 2 del commutatore DISEqC), Hispasat (nella posizione 3 del commutatore DISEqC) e Turksat (nella posizione 4 del commutatore DISEqC). Se il vostro impianto è direzionato su altri satelliti, occore riconfigurare il ricevitore sintonizzando i canali come descritto a seguito.
Per accedere alle diverse opzioni del menu, usare i tasti [▲▼]. Se appare il messaggio "Cortocircuito LNB", verificare i collegamenti prima di continuare.

Lingua: con i tasti [◄►] si possono selezionare le diverse lingue in cui si possono consultare i menu.
Le lingue che sono presenti sono: Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Portoghese, Spagnolo, Turco, Polacco, Ungherese e Arabo.

Audio Principale: alcuni canali dispongono di audio in più lingue. È possibile impostarne una come preferita usando i tasti [◄►]. Se il programma dispone dell'idioma richiesto, verrà selezionato automaticamente.
Se il programma non dispone dell'idioma richiesto, verrà proposto come opzione il secondo audio disponibile. La selezione audio include: Inglese, Francese, Tedesco, Russo, Arabo, Portoghese, Turco, Spagnolo, Polacco e Italiano.

IMAGEN 2

Audio Secondario: È possibile impostare anche una seconda preferenza linguistica sempre con i tasti [◄►]. Se il programma selezionato non dispone dell'audio richiesto, verrà selezionato il secondo audio. Nel caso in cui il programma TV non disponga nessuno dei due idioma richiesti, verrà proposto il primo canale audio disponibile. La selezione audio dei canali dispone dei seguenti idiomi: Inglese, Francese, Tedesco, Russo, Arabo, Portoghese, Turco, Spagnolo, Polacco e Italiano.

IMAGEN 3

Alimentazione LNB: Se il ricevitore è collegato direttamente ad un LNB e dovete alimentarlo, attivare questa funzione impostandola su "On". Se invece vi trovate in un impianto centralizzato SMATV, è probabile che non occorra alimentare l'LNB. Questa configurazione dipende dal tipo di installazione, raccomandiamo di contattare un installatore specilizzato in caso di dubbi.

Configurazione Antenna: Si possono editare le seguenti opzioni (Immagine 2)
1. Satellite: utilizza[◄►] per cambiare satellite premere [OK] per visualizzare la lista dei satelliti disponibili.
2. Configurazione LNB: selezionare questa opzione e premere [OK] si accederà al menù di configurazioneLNB. In questo

menù si possono modificare i seguenti parametri (Immagine 3)

- Tipo LNB utilizza [◄►] per cambiare da "Universal" , "Standard" o "User". Se si seleziona "Standard" o "User" si potrà variare la frequenza dell'LNB. Premere [OK] apparirà la frequenza impostata. Cancellare mediante [▲▼] editare direttamente con [◄►]
- 22K: Utilizzare [◄►] per attivare o disattivare il tono 22KHz. Questa impostazione non sarà possibile con la selezione dell'LNB "Universal"
- DISEqC 1.0: Utilizzare [◄►] per attivare o disattivare il DISEqC 1.0
- DISEqC 1.1: Utilizzare [◄►] per attivare o disattivare il DISEqC 1.1
- Posizionatore: Utilizzare [◄►] per disattivare nessun DISEqC 1.2 / USUAL
- Toneburst: Utilizzare [◄►] per attivare o disattivare
- Polarità: Utilizzare [◄►] per attivare in modalità "Automatica", "Horizontale" o Verticale.

Una volta che si ha configurato LNB premere [Exit] per memorizzare la configurazione e passare alla seguente configurazione.

3. DISEqC 1.0: Utilizzare [◄►] per cambiare le opzioni DISEqC 1.0

4. Indice TP: Utilizzare [◄►] per selezionare il TP desiderato.

5. Solo FTA: Utilizzare [◄►] per selezionare solamente canali liberi o solo canali codificati

6. Ricerca Canale: Utilizzare [◄►] per selezionare il tipo di canale che si vuole sintonizzare "TV+Radio", solo canali "TV" o solo canali "Radio"

7. Tipo di Ricerca: Utilizzare [◄►] per selezionare "Pre Ricerca" o "Ricerca Automatica". La "Pre Ricerca" sintonizza solamente una lista di satelliti e frequenze predefinite, con la "Ricerca Automatica" il ricevitore eseguirà una selezione completa di tutte le frequenze disponibili.

8. Selezionare opzione "Ricerca" premere il tasto [OK] per iniziare la ricerca. La barra indica lo stato di ricerca, e vengono indicati una lista di canali trovati. Nel caso in cui in qualsiasi momento si vuole uscire premere il tasto "Exit" se sono state realizzate delle modifiche alla configurazione LNB apparirà un messaggio di conferma delle modifiche. Premere "SI" per confermare premere "NO" per mantenere le impostazioni precedenti.

IMAGEN 4

Ricerca Multipla: Si possono selezionare le seguenti opzioni (Immagine 4):

1. Satellite: premi [OK] per aprire la lista satelliti disponibili. Spostarsi sulla lista utilizzando[▲▼] e selezionare /

deselezionare il satellite che interessa premendo il tasto [OK]. Una volta finalizzata la selezione premere il tasto [Exit] per uscire dalla lista satellite. Nella parte inferiore del menu si potrà vedere il nome del satellite selezionato e sintonizzare i canali.

2. Solo FTA: Utilizza [◄►] per sintonizzare solo canali liberi o anche canali codificati. Se si seleziona "SI" si selezioneranno solo canali liberi.

3. Ricerca canale: Utilizza [◄►] per selezionare il tipo di canale che si desidera selezionare. "TV+Radio", solo canali "TV" o solo canali "Radio"

4. Tipo di Ricerca: Utilizza [◄►] per selezionare tra "Pre Ricerca" o "Auto Ricerca" la Pre Ricerca sintonizza una lista di satelliti e frequenze predefinite, mentre la Ricerca automatica realizza una sintonia di tutte le frequenze e configurazioni possibili.

5. Muovere la selezione in oppzione "Ricerca" e premere il tasto [OK] per inizire la ricerca. La barra indicherà lo stato di ricerca e verranno visualizzati i canali troivati.

6. Si può interrompere la ricerca premendo il tasto[Exit]. In questo caso saranno memorizzati solamente i canali trovati sino a quel momento.

Menu principale: selezionare questa opzione per aprire a video il menu principale.

PASSO 3: IMPOSTAZIONE OROLOGIO

Dato che alcune applicazioni utilizzano l'orario, è consigliabile impostare l'orologio prima di cominciare ad usare il ricevitore:
Aprire il menu principale, scegliere l'opzione "Configurazione Sistema" e confermare con il tasto [OK]. Trovare l'opzione "Impostazione Orario & Timer" e confermare premendo [OK].
Selezionando "Orologio" e premendo [OK] compare la finestra come in Immagine 5:

IMAGEN 5

1. Uso GMT (ora di Greenwich): questa opzione permette di impostare l'ora e la data manualmente (Uso GMT: Spento) o automaticamente (Uso GMT: Acceso) a seconda dell'orario ricevuto da satellite.

2. GMT Offset: (fuso di Greenwich): questa opzione è attiva solo quando "Uso GMT" è acceso. Usare [◄►] per cambiare il fuso orario rispetto a GMT.

3. Data: disattivare "Uso GMT" e cambiare la data. Usare la tastiera numerica per introdurre la nuova data corretta.

4. Orario disattivare "Uso GMT" e cambiare l'orario. Usare la tastiera numerica per introdurre la nuova ora corretta.

NOTA: se il canale attivo indica la data e l'ora, quando si entra in questo menu si vede l'informazione ricevuta dal canale. Se il canale attivo non supporta data e orario, l'inserimento è manuale. La maggioranza dei canali supporta il segnale di data e ora.

IMAGEN 6

PASSO 4: CONFIGURAZIONE DEL CANALE D'USCITA DEL MODULATORE

Si consiglia di impostare il modulatore prima di cominciare ad utilizzare il ricevitore, in particolar modo nel caso in cui il collegamento tra TV e ricevitore avviene miscelando i segnali sul cavo coassiale.
Il ricevitore U4111 dispone anche di un modulatore UHF, il quale consente di collegare lo stesso a un VCR (videoregistratore) oppure ad un televisore. Il modulatore dispone di un ingresso d'antenna ed il canale d'uscita può essere scelto dal C21 al C69. Questo Vi permetterà di miscelare i segnali esistenti sul cavo d'antenna con quello generato dal VCR. Il canale d'uscita del modulatore viene impostato sul canale C38 di default. Per modificare questo valore, seguire i seguenti passaggi:
1. Premere il tasto [Menu] del telecomando e selezionare "Impostazioni" sul menu OSD.
2. Selezionare l'opzione "TV System" e premere [OK] (immagine 6)
3. Selezionare l'opzione "Canale RF" e modificare il valore premendo il tasto [◄►]
4. Premere il tasto [Exit] per memorizzare le modifiche ed uscire dal menu.
Il televisore dovrà essere sintonizzato sullo stesso canale, per così poter ricevere le immagini dal ricevitore.

5. Premere [Exit] per uscire dal menu.

- Elenco Canali TV: mostra l'elenco dei canali TV sintonizzati.
- Elenco Canali Radio: mostra l'elenco dei canali radio sintonizzati.
- Configurazione Canale: Si può selezionare il canale che si desidera vedere alla riaccensione del ricevitore.
- Nome elenco canali favoriti: Si può nominare una lista di gruppi di canali favoriti
- Cancella Tutto: cancella tutti i canali memorizzati.
- Ripristinare elenco Canali: Recupera una copia della lista dei canali realizzata in precedenza.
- Realizzare copia di sicurezza con l' elen: Realizza una copia dei canali sintonizzati e permetterà di essere recuperata dal ricevitore in caso di necessità, e verranno memorizzati anche tutti i parametri memorizzati in sucessione.

- Configurazione Antenna: permette di impostare i parametri dell'antenna.
- Ricerca Singola: dopo aver puntato l'antenna, permette la ricerca di canali di un satellite.
- Ricerca Multipla: dopo aver puntato l'antenna, consente la ricerca di canali di diversi satelliti.
- Ricerca TP: dopo aver impostato l'antenna, permette la ricerca di canali di un solo TP.
- Lista Satelliti: mostra i satelliti memorizzati. In questo elenco si possono aggiungere ed editare satelliti.
- Lista TP: mostra i TP memorizzati in ogni satellite. Si possono aggiungere ed editare TP.
- Guida Satellite: applicazione che permette di sapere l'orientamento e l'elevazione che avrà l'antenna, introducendo la longitudine e la latitudine locale, e la posizione del satellite.

- Lingua: permette di scegliere la lingua per i menu dello schermo.
- Sistema TV: per aggiustare lo standard televisivo e gli altri parametri di visualizzazione a schermo.
- Impostazione Orario & Timer: in questo menu si può impostare l'ora del ricevitore e la programmazione per accendere/spegnere.
- Impostazione OSD: è possibile impostare i sottotitoli d'informazione di canale.
- Blocco parentale con password: per bloccare il menu e modificare la password di blocco del ricevitore
- Impostazione accensione: per accendere o spegnere l'alimentazione del convertitore LNB oppure attivare/disattivare il mode di basso consumo del ricevitore.
- RCU position switch: per scegliere la posizione RCU del telecomando

- Informazione: informazione tecnica del canale TV sintonizzato.
- Pagina di Benvenuto: questa opzione visualizza il menu d'installazione.
- Gioco: tetris, il serpente ed altri.
- Impostazioni di Default: serve per ripristinare le impostazioni di fabbrica
- Aggiornamento SW: per l'aggiornamento del ricevitore mediante un altro ricevitore, o via satellite (OTA).
- Auto programmazione SatcoDX: caricare elenchi di canali di SatcoDX
- Smartcard e porta seriale: Per accedere ai menú della scheda d' acceso condizionato e/o del Dongle per la porta seriale.

Sicurezza
Avvertenze....12
1.Descrizione dei pannelli e telecomando
1.1. Descrizione del pannello frontale....13
1.2. Descrizione del pannello posteriore....13
1.3. Descrizione del telecomando....14
2. Operazioni base
2.0. Accensione MAX....14
2.1. StandBy....15
2.2. TTX....15
2.3. Mute....15
2.4. Numero....15
2.5. Multischermo....15
2.6. CH+/CH-....15
2.7. TV/Radio....15
2.8. Vol+/Vol-....15
2.9. Exit....16
2.10. MenuT....16
2.11. Recall (indietro)....16
2.12. Elenco Canali TV....16
2.13. EPG....16
2.14. Elenco....17
2.15. Preferiti....17
2.16. Pista / Modalità Audio....17
2.17. Informazioni....17
2.18. FAV+/FAV-....17
2.19. Cambiare satellite....18
2.20. Zoom....18
2.21. Sottotitoli....18
2.22. Cortocircuito LNB....18
3. Menu Canale
3.1 Elenco canali TV....19
3.1.1.Preferiti....19
3.1.2. Sposta....20
3.1.3. Ordina....20
3.1.4. Edita Canali....20
3.1.4.1. Cancella canale....20
3.1.4.2. Skip (Salta canale)....20
3.1.4.3. Blocco cannali....21
3.1.4.4. Edita canale....21
3.1.5. Ricerca canale....21
3.2. Elenco canali radio....22
3.3 Confogurazione canale....22
3.3.1. Canale di Accensione....22

3.3.2. Canali in uso 22
3.4. Nome elenco canali favoriti....22
3.5. Cancella tutto....23
3.6. Ripristina elenco canali....23
3.7. Realizzare copia di sicurezza con l' elen 23

4. Installazione

4.1. Configurazione antenna....24
4.2. Ricerca singole....25
4.3. Ricerca multipla....25
4.4. Ricerca TP.... 26
4.5. Lista satelliti.... 26
4.6. Lista TP.... 27
4.7. Guida satellite.... 28

5. Configurazioni Sistema

5.1. Lingua....29
5.2. Sistema TV....29
5.3. Impostazione orario & timer....30
5.3.1. Orario....30
5.3.2. Timer....31
5.3.3. Sleep Timer....32
5.4. Impostazione OSD....32
5.5. Blocco Canali....32
5.6. Impostazione accensione....33
5.7. RCU position switch....33

6. Accesori

6.1. Informazioni....34
6.2. Pagina di Benvenuto.... 34
6.3. Gioco....35
6.3.1. Tetris....35
6.3.2. Snake....35
6.3.3. Othello....35
6.4. Impostazioni di Default....36
6.5. Aggiornamenti SW....36
6.5.1. Aggiornamento da RS232....36
6.5.2. Aggiornamento da satellite....36
6.6. Auto programmazione SatcoDX....37
6.6. Smartcard e porta seriale 37

7. Specifiche tecniche....38

ITALIANO

rev 1.0

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

ITALIANO

Il triangolo con dentro un fulmine rappresenta una condizione di estremo pericolo di scossa elettrica ed individua parti delle istruzioni dell'apparecchio da trattare con grande cura.

Non aprire mai il ricevitore. PERICOLO: all'interno del ricevitore vi sono parti sotto tensione. Pericolo di scossa elettrica!

Il triangolo con un punto esclamativo rammenta all'utilizzatore di prestare particolare attenzione alle istruzioni d'uso e manutenzione.

Leggere attentamente il manuale prima di installare il ricevitore.
Attenzione: non aprire il ricevitore. Pericolo di scossa elettrica. In caso di necessità rivolgetevi sempre ad un tecnico qualificato.
Installare il ricevitore verificando che non sia già collegato alla rete.
Staccare il ricevitore dalla rete prima di lunghi periodi di non uso (ad esempio, le vacanze).
Non toccare mai la spina con le mani bagnate. Staccare l'apparecchio dalla spina prima di pulirlo o manipolare i collegamenti.
Non installare il ricevitore vicino a fonti di calore ed assicurarsi che la ventilazione sia adeguata soprattutto in ambienti piccoli.
Prima di accendere il ricevitore, verificare che l'antenna sia correttamente installata, collegata ed orientata.
Il posto adeguato per installare il ricevitore è accanto al televisore o qualsiasi altra fonte di segnale A/V (DVD, Video, CD, video console, ecc.).
Cercare un appoggio stabile con sufficiente spazio per sistemare i cavi senza alcun rischio.
Il ricevitore deve essere preferibilmente installato vicino ad una presa facilmente accessibile.
Non installare il ricevitore se esiste il rischio di versamento di liquidi.
Non posizionare mai oggetti pesanti - ad esempio un televisore - sul ricevitore per evitare di danneggiarlo.

NON INSTALLARE IL RICEVITORE:

- su superfici instabili.
- sotto la luce solare diretta.
- in ambienti molto umidi.
- esposto a temperature fuori campo ammissibile (+5° … +40° C).

Se il ricevitore viene esposto a brusche escursioni termiche, é possibile che si formi condensa nell'interno. In questo caso, spegnere il ricevitore per almeno due ore.

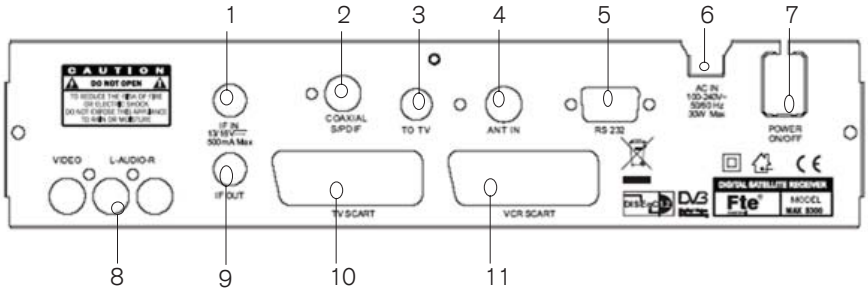
rev 1.0

1.DESCRIZIONE DEI PANNELLI E TELECOMANDO

1.1. DESCRIZIONE DEL PANNELLO FRONTALE

1. POWER: serve per accendere o mettere il ricevitore in pausa. Per spegnere completamente il ricevitore usare l'interruttore sul retro dell'apparecchio.
2. POWER LED: si accende per segnalare la presenza di corrente a 90-230 VAC.
3. LOCK LED: si accende per segnalare un livello di segnale insufficiente nella entrata IF .
4. DISPLAY a 4 cifre digitali per la visualizzazione dei numeri di canale.
5. IR-SENSOR: sensore per la ricezione di segnale IR dal telecomando.

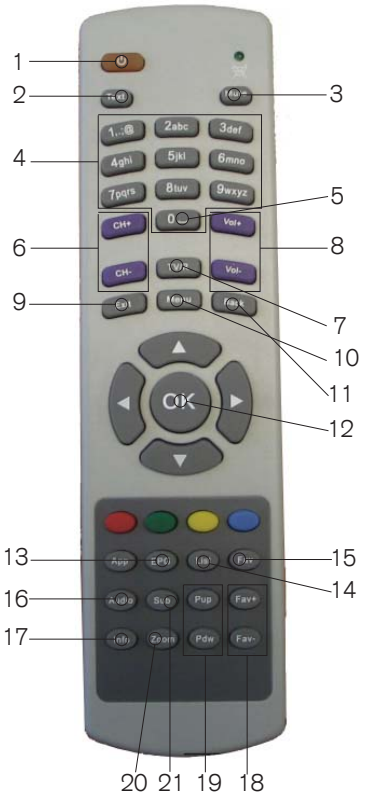
1.2. DESCRIZIONE DEL PANNELLO POSTERIORE



1. IF IN: entrata segnale satellite
2. S/PDIF: uscita coax per audio digitale (AC3).
3. TO TV: Uscita modulatore per collegamento a televisore.
4. ANT IN: Entrata antenna TV terrestre.
5. RS-232: porta seriale per l'aggiornamento del software.
6. AC IN: cavo di alimentazione.
7. POWER ON/OFF: permette di spegnere completamente il ricevitore.
8. RCA A/V
9. IF OUT: uscita segnale antenna satellitare per il collegamento con altri apparecchi

Nota: il funzionamento contemporaneo con altri ricevitori è possibile soltanto con limitate selezioni di canale.

10. TV SCART: uscita SCART per il collegamento ad un televisore.
11. VCR SCART: uscita SCART per il collegamento ad un VCR.



1.- Alimentazione
2.- Test
3.- Mute
4.- Numeri
5.- "0"
6.- CH+/CH-
7.- TV/R
8.- VOL+/VOL-
9.- Exit
10.- Menú
11.- Back
12.- OK
13.- EPG
14.- Lista
15.- Favoriti
16.- Audio
17.- Info
18.- Fav+/Fav-
19.- Pagup/Pagdw
20.- Zoom
21.- Sub

2. OPERAZIONI DI BASE

2.0. ACCENSIONE MAX

Premere il tasto [Power ON/OFF] sul pannello posteriore del ricevitore.
Quando il ricevotore MAX verrà acceso per la prima volta, presenterà una schermata dove si potrà configurare rapidamente il ricevitore.
In seguito, si vedrà sempre l'ultimo canale attivo.

? DOMANDE FREQUENTI

D: il mio MAX è acceso e funziona in mode TV, ma non si vede niente nel televisore:
R: verificare che il televisore sia impostato sull'entrata video corretta. Per esempio, se il ricevitore è collegato all'entrata Video1 del televisore, si deve selezionare l'entrata corrispondente sul TV. Normalmente, ciò si fa selezionandolo con il tasto AV del telecomando del televisore.
D: il mio MAX funziona in mode TV, ma sullo schermo del televisore compare la scritta "Manca segnale":
R: significa che il canale selezionato non ha segnale. Vi possono essere diversi motivi:
1. Il canale selezionato non è sul satellite su cui punta l'antenna. Selezionare un altro canale.
2. Il segnale del canale attuale è troppo debole. Provare con altri canali con segnale più forte. Se il problema persiste, consultare un tecnico dell'assistenza.
3. Il tipo di LNB selezionato nel menu d'installazione è sbagliato o l'impostazione di DISEqC non è corretta.

OSD 1

2.1. STANDBY

1. Premere il tasto [Power] per passare da modalità di funzionamento TV a modalità di Stand-By (pausa).
2. In modalità di Stand-By, ripremere il tasto [Power] per ritornare in modalità di funzionamento TV. Ricordate che il sistema ritorna sempre all'ultimo canale attivo.
3. Per spegnere completamente l'STB, premere il tasto di alimentazione principale (nella parte posteriore del ricevitore).

2.2. TTX (TELETEXT)

1. Premere il tasto [Text] in modalità di funzionamento TV per aprire la pagina del teletext (OSD 1). La disponibilità di questo servizio dipende dalla emittente.
2. Se il canale non supporta nessuna funzione teletext, sullo schermo compare la scritta "Teletext non disponibile".

2.3. MUTE

1. Premere il tasto [Mute] per togliere l'audio. Compare una icona (OSD 2) sullo schermo per indicare che è stato tolto l'audio.
2. Ripremere il tasto [Mute] per riattivare l'audio.

OSD 2

2.4. NUMERO

In modalità di funzionamento TV si può indicare direttamente il numero di canale con il telecomando, per cambiare al canale desiderato.

2.5. MULTISCHERMO

In modalità di funzionamento TV, premere il tasto [0] per passare alla modalità Multischermo (OSD 3).

1. Nella modalità Multischermo si ottiene l'anteprima di 9 canali (estatici) cominciando dal canale attivo. Soltanto l'anteprima evidenziata è in visione (le altre sono fisse).
2. Premere [▲▼◀▶] per selezionare un'altra anteprima.
3. Con i tasti numerici [1] ~ [9] è possibile spostare il canale selezionato.
4. Premendo [OK] si ritorna alla modalità di schermo intero sul canale evidenziato.

2.6. CH+/CH-

In modalità di funzionamento TV, premere [CH+/CH-] per cambiare il canale.

2.7. TV/RADIO

In modalità di funzionamento TV, premere [TV/R] per passare a modalità di funzionamento Radio. In modalità di funzionamento Radio premere [TV/R] per passare a modalità di funzionamento TV.

2.8. VOL+/VOL-

In modalità di funzionamento TV, premere [Vol+/Vol-] per

OSD 3

aumentare o diminuire il volume.

2.9. EXIT

Premere il tasto [Exit] per uscire dal menu attivo.

2.10. MENU

Premere il tasto [Menu] per entrare od uscire dal menu attuale

2.11. RECALL (INDIETRO)

Premere il tasto [Back] per passare dal canale attuale all'ultimo selezionato.

2.12. ELENCO CANALI TV

In modalità di funzionamento TV, premere [OK] per accedere ad "Elenco di canali".

Lista dei Canali sintetica (OSD 4):

In questa lista ci si potrà spostare per differenti canali mediante il pulsante [▲▼◄►].

OSD 4

1. Premi il tasto [Giallo] per aprire la lista di satelliti. Una volta selezionato un satellite, verrà mostrata la lista dei canali di quel satellite.
2. Premi il tasto [Azzurro] si aprirà il menù "Trova". Si può utilizzare questo menù per selezionare direttamente un canale per nome.
3. Premi il tasto [Rosso] per aprire la lista di canali completa.
4. Una volta selezionato il canale desiderato, premere [OK] per cambiare e mostrare il canale selezionato.

OSD 5

Lista dei Canali completa (OSD 5):

In questa lista ci si potrà spostare per differenti canali mediante il pulsante [▲▼◄►].

In questa parte si ottenerà molte più informazioni che nella lista prececdete, come la frequenza, la polarità, rimbol rate, e PID del canale selezionato.

1. Premi il tasto [Verde] per ordinare i canali liberi o codificati. I canali liberi sono posizionati all'inizio della lista e i codificati alla fine.
2. Premi il tasto [Giallo] per aprire la lista dei satelliti. Una volta selezionato un satellite, si vedranno soplamente i canali del satellite selezionato.
3. Premi il tasto [FAV] per aprire la lista dei favoriti. Una volta selezionato il guppo dei favoriti verranno visualizzati solo i canali di quella lista.
4. Premi il tasto [Azzurro] per aprire la sezione "Ricerca" (OSD 6) Si può usare questa funzione per selezionare canali con il nome.
5. Premi il tasto [Rosso] per attivare la lista ridotta dei canali
6. Una volta selezionato il canale desiderato, premere il tasto [OK] per cambiare o visualizzare il canale.

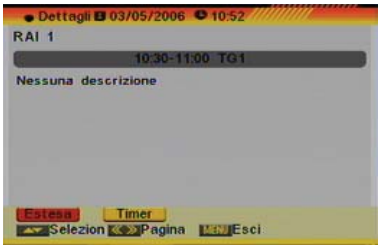
OSD 6

2.13. EPG

1. Il ricevitore dispone di un Programma di Guida Elettronica

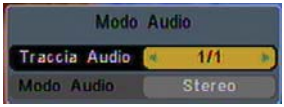
OSD 7

OSD 8



OSD 9

OSD 10



OSD 11

(EPG) che offre informazioni sulla programmazione di certi canali, come titolo, sottotitoli, descrizione, orario d'inizio e fine dei programmi disponibili. Questa funzione dipende dal servizio delle emittenti. Premere il tasto [EPG] per vedere lo schermo EPG (OSD 7).

2. Premere il tasto [rosso] per vedere l'orario dettagliato della programmazione del canale scelto (OSD 8). È possibile selezionare un programma con i tasti [▲▼] e visualizzare l'informazione dettagliata premendo [OK]. Con il tasto [giallo] è possibile programmare un timer con il suo orario d'inizio/fine.

3. Premere il tasto [verde] nello schermo EPG per visualizzare le informazioni dettagliate sul programma selezionato (OSD 9). Con il tasto [Rosso], si otterrà molte più informazioni in fase di programmazione. Con il tasto [giallo] è possibile programmare il timer con il suo l'orario d'inizio/fine.

4. Per uscire dal menu EPG premere il tasto [Exit].

2.14. ELENCO

In modalità di funzionamento TV, premere il tasto [List] per accedere direttamente al menu "Elenco canali TV" o al menu "Elenco canali radio", secondo la modalità in cui si trova.

2.15. PREFERITI

1. In modalità di funzionamento TV premere il tasto [Fav] per vedere Gruppi di preferiti come l'immagine a destra (OSD 10):

2. Nello schermo Gruppi dei preferiti si può selezionare il canale preferito con i tasti [▲▼] e confermare con [OK]. Sui gruppi più grandi si può navigare con [Pup/Pdw].

3. Con i tasti [◄►] si selezionano i diversi gruppi di preferiti.

4. Premere [Exit] per chiudere la finestra Gruppi dei preferiti.

DOMANDE FREQUENTI

D: Perché sullo schermo compare "Nessun Preferito!" quando si preme il tasto [Fav]?

R: il Gruppo dei Preferiti non ha un canale assegnato. È possibile farlo nel menu "Canale".

2.16. PISTA / MODALITÀ AUDIO

1. In modalità di funzionamento TV, premere il tasto [Audio] per aprire la finestra di Modalità audio (OSD 11).

2. Selezionare l'opzione desiderata con i tasti [▲▼] e cambiare il valore con [◄►].

3. Premere [Exit] per uscire.

2.17. INFORMAZIONI

In modalità di funzionamento TV, premere il tasto [Info] per aprire la finestra informazioni, con i parametri del canale attuale (OSD 12).

2.18. FAV+/-

1. In modalità di funzionamento TV premere il tasto [FAV+/

OSD 12

OSD 13

OSD 14

FAV-] per cambiare i canali direttamente dal Gruppo dei preferiti attuale.
2. La sequenza dei canali preferiti segue l'ordine dell'elenco del Gruppo preferiti.

2.19. CAMBIARE SATELLITE

1. In modalità di funzionamento TV, premere il tasto [Pup/Pdw] per cambiare satellite.

2.20. ZOOM

1. Premere il tasto [Zoom] in modalità di funzionamento TV para allargare l'immagine fino a x16 volte (OSD 13).
2. Premere [Exit] per uscire dalla funzione.

2.21. SOTTOTITOLI

In modalità di funzionamento TV, premere il tasto [Sub] per attivare/disattivare i sottotitoli.

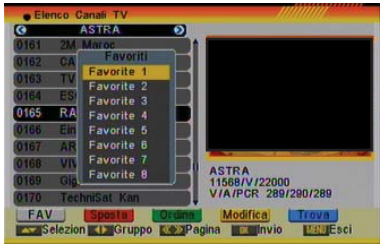
2.22. CORTOCIRCUITO LNB

In caso di cortocircuito nel LNB, l'utente riceve sullo schermo il messaggio "Cortocircuito LNB" (OSD 14). Controllare cavi e collegamenti. Una volta risolto il problema, il messaggio scompare.

OSD 15

OSD 16

OSD 17



OSD 18

3. MENU CANALE

Premere il tasto [Menu] del telecomando per accedere al menu principale (OSD 15).

1. Premere i tasti del telecomando [▲▼] per selezionare l'opzione Canale.
2. Premere [OK] per accedere al soto-menu Canale

Nel sotto-menu Canale (OSD 16):

3. Premere i tasti [▲▼] del telecomando per selezionare le differenti opzioni del menu.
4. Premere [OK] per accedere alla voce selezionata scegliendo tra:

- Elenco canali TV
- Elenco canali Radio
- Configurazione Canale
- Nome elenco canali favoriti
- Cancella tutto
- Ripristina elenco canali
- Realizzare copia di sicurezza con l' elen

3.1. ELENCO CANALI TV

Aprendo questo menu, appare sullo schermo una videata come quella rappresentata nella figura OSD 17:

1. Per spostare la selezione premere i tasti [▲▼] del telecomando e premere [OK] per ottenere un'anteprima del programma TV desiderato nella finestra a destra.
2. Il numero del canale desiderato si può digitare on il telecomando, senza spostarsi sull'elenco. Una volta inserito il numero, la selezione passa a quel canale, che non apparirà nella finestra di anteprima fino a quando non avrete confermato con il tasto [OK].
3. Premere i tasti [Pup/ Pdw] per mostrare le pagine seguenti.
4. Premendo i tasti [◄►] del telecomando si cambia il gruppo di canali e il satellite che si vuole visionare.
5. Premere [Menu] o [Exit] per vedere il programma selezionato a schermo intero.
6. I tasti di colore offrono più funzioni per gestire l'elenco di canali.

3.1.1. PREFERITI

1. Premere il tasto [Fav] per aprire la finestra "Preferiti" (OSD 18).
2. Usare i tasti[▲▼] per selezionare uno degli 8 gruppi di preferiti. Premere [OK] per assegnare il canale selezionato a un gruppo dei preferiti.
3. Ripremere [OK] per eliminare il canale del gruppo dei preferiti.
4. Premere il tasto [Exit] per tornare all'elenco canali TV. I

ITALIANO

OSD 19

OSD 20

OSD 21

OSD 22

OSD 23

canali assegnati a gruppi dei preferiti sono indicati con un'icona accanto al nome.

3.1.2. SPOSTA

1. Premere il tasto [Rosso] per attivare il simbolo di spostamento dietro il nome (OSD 19).
2. Spostare il canale alla nuova posizione mediante[▲▼]. Premere [OK] per confermare la nuova posizione.

3.1.3. ORDINA CANALI

1. Premere il tasto [Verde] per aprire la finestra di gestione elenco canali (OSD 20) e poi uno dei tasti [▲▼] per selezionare il canale desiderato e poi [OK] per confermare la selezione.
2. I canali possono essere riordinati in base alle seguenti opzioni:

- Nome (A-Z): elenca canali in ordine alfabetico ignorando i simboli.
- Nome (Z-A): elenca canali in ordine alfabetico, ignorando i simboli.
- FTA: elenca canali free-to-air e codificati. I canali gratuiti verranno visualizzati per prima seguito da quelli codificati.
- Blocca: elenca canali visualizzando prima quelli liberi e poi a seguire quelli bloccati.

3.1.4. EDITA CANALI

1. Per editare un canale premere il tasto [giallo]. Si apre una finestra sulla quale vi si chiede di inserire il numero di codice del ricevitore. Il codice default impostato di fabbrica é "0000".
2. Dal menù "edizione canali" (OSD 21) é possibile cancellare, omettere, bloccare e editare ogni canale.
3. Premere [Exit] per uscire dal menù. A questo punto, il sistema vi chiede se volete confermare le modifiche effettuate.

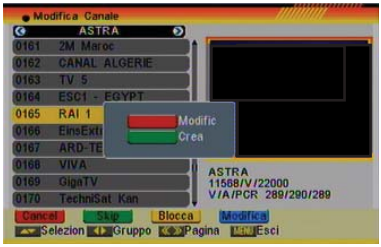
3.1.4.1 CANCELLA CANALE

Per eliminare uno o più canali dall'elenco impostato, premere il tasto [Rosso] del menù "Edita elenco canali" in corrispondenza del canale che volete cancellare. A questo punto il canale viene contrassegnato a fianco da una croce (OSD 22). Tutti i canali contrassegnati vengono poi automaticamente rimossi quando confermate
le modifiche all'uscita dal menù.

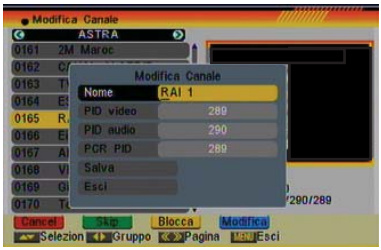
3.1.4.2 SKIP (SALTA CANALE)

Per saltare uno o più canali in elenco, premere il tasto [Verde] sul menù "Edita elenco canali" in corrispondenza del canale da saltare. In questo modo il canale selezionato viene contrassegnato a fianco da un segno di spunta (OSD 23). I canali contrassegnati verranno automaticamente saltati quando effettuerete il cambio canale in modalità TV. Per attivare la funzione occorre confermare la selezione uscendo dal menù.

OSD 24



OSD 25



OSD 26

OSD 27

OSD 28

3.1.4.3 BLOCCO CANALI

Per bloccare uno o più canali in elenco, premere il tasto [giallo] sul menù "Edita elenco canali" in corrispondenza del canale che volete bloccare. In questo modo appare il simbolo di un lucchetto a fianco del nome del canale selezionato (OSD 24). La prossima volta che cercherete di vedere questo canale dovrete utilizzare la password. I canali contrassegnati vengono effettivamente bloccati confermando le modifiche all'uscita dal menù.

3.1.4.4 EDITA CANALE

Premendo il tasto [Azzurro] sulla finestra di edizione canali, si accede ad un'altra finestra da cui é possibile selezionare una o l'altra delle seguenti opzioni (OSD 25):

1. Edita canale attuale: premere il tasto [rosso] per editare il canale attuale (OSD 26).
- Seleziona l'opzione "Nome" per modificare il nome del canale.
- Modifica il PID video, audio e PCR inserendo il nuovo valore desiderato.
- Infine – dopo aver modificato tutti i dati – selezionare "Salva" e premere [OK] per confermare e uscire dalla modalità di edizione canale. Per uscire dalla modalità di edizione canale senza salvare le modifiche, seleziona "Esci" e premere [OK].

2. Crea canale: Premere il tasto [verde] per creare un nuovo canale (OSD 27).
- Alla voce "Satellite" premere [OK] per visualizzare l'elenco dei satelliti e selezionare il satellite su cui volete creare un nuovo canale.
- Usare i tasti [◄►] alla opzione "Indice TP" per selezionare il numero del transponder su cui si trova il canale. Il sistema mostra la frequenza, il symbol rate e la polarità ma senza che si possano editare.
- Selezionare la voce "nome" per aggiungere il nome del canale.
- Inserire i nuovi valori PID video, audio e PCR del nuovo canale.
- Dopo aver modificato i dati, selezionare "Salva" e premere [OK] per salvare e uscire dalla modalità di edizione. Per uscire dalla modalità di edizione canale senza salvare le modifiche, seleziona "Esci" e premere [OK].

3.1.5. RICERCA CANALE

1. Premendo il tasto [Azzurro] si apre la finestra di ricerca "Trova" illustrata a fianco in figura OSD 28. Usare i tasti [▲▼◄►]per scrivere il nome del canale e premere [OK] dopo ogni carattere per confermare.
2. Dopo aver inserito tutti i caratteri selezionare OK sulla finestra di ricerca e premere il tasto [OK] del telecomando.
3. Per uscire dal menù premere il tasto [Exit] e ritornare

ITALIANO

OSD 29

OSD 30

OSD 31

OSD 32

OSD 33

all'elenco canali.

3.2. ELENCO CANALI RADIO

Questo menù (OSD 29) dispone delle stesse funzioni già descritte al menù "Elenco canali TV" con l'unica differenza che non c'é alcuna informazione video associata ai canali. In questo menù compare anche un'immagine fissa con il logo Fte maximal.

3.3. CONFIGURAZIONE CANALE

Una volta entrati in questo menù, si potrà vedere nel menù un immagine come OSD 30:

3.3.1 CANALE DI ACCENSIONE

Premere [OK] per entrare nell'opzione "Canale di Accensione" (OSD 31)

1. Si selezionaopzione "Accensione sul Canale" acceso, si potrà selezionare le due seguenti opzioni. Nell'altro caso seguenti due opzioni non potranno essere selezionate, e il ricevitore si accenderà sull'ultimo canale di quando era acceso
2. Modo permette di scegliere se il ricevitore deve avere prima i canali Tv o Radio
3. Nell'opzione "Canale di Accensio" si può selezionare il canale che si vuole vedere ogni volta che si accende il ricevitore.
4. Premere [Exit] per uscire dal menù.

3.3.2 CANALI IN USO

Premere [OK] per entrare nell'opzione "Canali in Uso" (OSD 32)

1. Questa opzione permette di scegliere un canale su quelli memorizzati sul ricevitore. Si può scegliere da "Tutti", "Liberi" e "Codificato"
2. Se si sceglie i canali Liberi, i canali codificati saranno omessi o saltati quando si cambia il canalecon [CH +/-]
3. Premere [Exit] per uscire

3.4 NOME ELENCO CANALI FAVORITI

In questo menù si potranno rinominare i gruppi di canali favoriti. Premere il tasto [OK] sopra questa opzione, si presenterà un menù simile a OSD 33.

Per cambiare il nome dei gruppi

1. Premere il tasto [▲▼] per spostarsi sui diversi gruppi.
2. Premere il tasto [Rosso] per scrivere il nome del gruppo.
3. Una volta rinominato il gruppo, spostarsi con opzione salvare e premere [OK] (OSD 34)
4. Se il nome editato è già in uso, apparirà un messaggio di attenzione modificare.
4. Premere [Exit] per uscire.

OSD 34

OSD 35

OSD 36

OSD 37

3.5. CANCELLA TUTTO

Per cancellare tutti i canali :

1. Inserire il codice del ricevitore ricordando che il codice default è "0000".
2. Se la pass inserita è corretta, il sistema ci chiede se volete confermare (fig. OSD 35).
3. Selezionare "SI" per cancellare tutti i canali e "No" per annullare e confermate la selezione premendo il tasto [OK].
4. Al punto 2 e 3 di cui sopra é sempre possibile annullare la selezione premendo [Exit] per uscire senza salvare nulla.

3.6. RIPRISTINA ELENCO CANALI

Con questa funzione si memorizza sul ricevitore una copia di tutti i canali memorizzati, come una copia di salvataggio. (vedi punto 3.7) Per procedere:

1. Introdurre codice apparato. Di fabbrica è impostato "0000"
2. Introdotto il codice, verrà richiesta una conferma (OSD 36)
3. Selezionare "SI" per reimpostare la copia di sicurezza e cancellare i canali presenti nel ricevitore o "NO" per cancellare.
4. Nel punto 2 come nel 3 con il tasto "Exit" si può uscire cancellando l'operazione.

3.7. REALIZZARE COPIA DI SICUREZZA CON L' ELEN

Questa funzione è molto importante perche permette di memorizzare all'interno del ricevitore una copia della programmazione del vostro ricevitore, che potrà essere recuperata in caso di necessità.

Una volta sintonizzato e preimpostato tutta la configurazione del ricevitore si potranno memorizzare nel seguente modo:

1. Introdurre codice apparato. Di fabbrica è impostato "0000"
2. Introdotto il codice, verrà richiesta una conferma (OSD 37)
3. Selezionare "SI" per creare e memorizzare una copia di sicurezza o "NO" per cancellare, per confermare premere [OK]
4. Nel punto 2 come nel 3 con il tasto "Exit" si può uscire cancellando l'operazione senza salvare.

OSD 38

OSD 39

OSD 40

OSD 41

4. INSTALLAZIONE

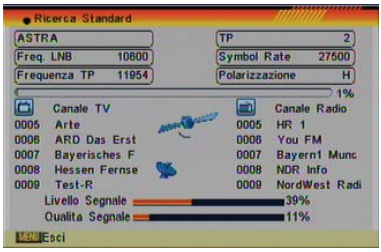
Premere il tasto [Menu] del telecomando per entrare nel menù principale (OSD 38).
1. Premere i tasti freccia del telecomando [▲▼] per selezionare la funzione di installazione.
2. Premere [OK] per passare al sotto-menù di installazione
Sul sotto-menù di installazione (OSD 39):
3. Premere i tasti [▲▼] del telecomando per spostarvi da una voce all'altra del menu
4. Premere [OK] per accedere alla voce selezionata del menù scegliendo tra:
- Configurazione antenna
- Ricerca singola
- Ricarca multipla
- Ricerca TP
- Lista satelliti
- Lista TP
- Guida satellite

4.1. CONFIGURAZIONE ANTENNA

Questo menu si presenta in formato finestra come illustrato in figura OSD 40 da cui è possibile selezionare una delle seguenti opzioni:
1. Satellite: usare i tasti [◄►] per cambiare satellite o premere [OK] per visualizzare l'elenco dei satelliti disponibili.
2. Configurazione LNB: per selezionare questa opzione premere [OK], si accederà al menù di configurzione LNB (OSD 41). In questo menù si potranno modificare i seguenti parametri:
- Tipo LNB utilizza [◄►] per cambiare da "Universal" , "Standard" o "User". Se si seleziona "Standard" o "User" si potrà variare la frequenza dell'LNB. Premere [OK] apparirà la frequenza impostata. Cancellare mediante [▲▼] editare direttamente con [◄►]
- 22K: Utilizzare [◄►] per attivare o disattivare il tono 22KHz. Questa impostazione non sarà possibile con la selezione dell'LNB "Universal"
- DISEqC 1.0: Utilizzare [◄►] per attivare o disattivare il DISEqC 1.0
- DISEqC 1.1: Utilizzare [◄►] per attivare o disattivare il DISEqC 1.1
- Posizionatore: Utilizzare [◄►] per disattivare nessun DISEqC 1.2 / USUAL
- Toneburst: Utilizzare [◄►] per attivare o disattivare
- Polarità: Utilizzare [◄►] per attivare in modalità "Automatica", "Horizontale" o Verticale.

Una volta che si ha configurato LNB premere [Exit] per memorizzare la configurazione e passare alla seguente

OSD 42



OSD 43

OSD 44

OSD 45

configurazione.

3. DISEqC 1.0: Utilizzare [◄►] per cambiare le opzioni DISEqC 1.0

4. Indice TP Utilizzare [◄►] per selezionare il TP desiderato.

5. Solo FTA: Utilizzare [◄►] per selezionare solamente canali liberi o solo canali codificati

6. Ricerca Canale: Utilizzare [◄►] per selezionare il tipo di canale che si vuole sintonizzare "TV+Radio", solo canali "TV" o solo canali "Radio"

7. Tipo di Ricerca: Utilizzare [◄►] per selezionare "Ricerca Standard" o "Ricerca Automatica". La "Ricerca Standard" sintonizza solamente una lista di satelliti e frequenze predefinite, con la "Ricerca Automatica" il ricevitore eseguirà una selezione completa di tutte le frequenze disponibili.

8. Selezionare opzione "Ricerca" premere il tasto [OK] per iniziare la ricerca. La barra indica lo stato di ricerca, e vengono indicati una lista di canali trovati. Nel caso in cui in qualsiasi momento si vuole uscire premere il tasto "Exit" se sono state realizzate delle modifiche alla configurazione LNB apparirà un messaggio di conferma delle modifiche. Premere "SI" per confermare premere "NO" per mantenere le impostazioni precedenti

4.2. RICERCA SINGOLA

Aprendo questo menù, compare una finestra come in figura OSD 42:

1. Satellite: usare i tasti [◄►] per cambiare satellite oppure premere [OK] per visualizzare l'elenco dei satelliti disponibili.

2. Solo FTA: usare i tasti [◄►] per ricercare o solo i canali liberi o canali liberi e canali codificati tutti assieme. Scegliere SI per effettuare la ricerca solo per canali liberi.

3. Ricerca canale: usare i tasti [◄►] per selezionare il tipo di canale su cui volete sintonizzare il ricevitore. Per esempio: "TV + Radio", o solo TV o solo Radio.

4. Tipo di Ricerca: Utilizzare [◄►] per selezionare "Ricerca Standard" o "Ricerca Automatica". La "Ricerca Standard" sintonizza solamente una lista di satelliti e frequenze predefinite, con la "Ricerca Automatica" il ricevitore eseguirà una selezione completa di tutte le frequenze disponibili.

5. Selezionare la voce "Ricerca" e premere [Ok] per iniziare la ricerca. Una barra di stato mostra l'avanzamento della ricerca e i canali trovati vengono inseriti ad una lista (OSD 43).

6. Per finire o interrompere la ricerca premere [Exit]. In questo modo, vengono memorizzati tutti i canali trovati fino a quel momento.

4.3. RICERCA MULTIPLA

Aprendo questo menù, compare una finestra come in figura OSD 44:

1. Satellite: premere [OK] per aprire la lista dei satelliti disponibili

OSD 46

OSD 47

(OSD 45). Per spostarsi su questa lista utilizzare i tasti [▲▼] e premere il tasto [OK] per inserire/togliere il segno di spunta dei satelliti di interesse. Una volta completata la selezione, premere [Exit] per chiudere la lista dei satelliti. Sulla parte bassa della finestra vengono visualizzati tutti i satelliti selezionati (OSD 46). Il ricevitore utilizza DISEqC1.0 / 1.1 / 1.2 e USALS per effettuare la ricerca dei satelliti selezionati e scannerizzare i canali.

2. Solo FTA: usare i tasti [◄►] per ricercare o solo i canali liberi o canali liberi e canali codificati tutti assieme. Scegliere SI per effettuare la ricerca solo per canali liberi.

3. Ricerca canale: usare i tasti [◄►] per selezionare il tipo di canale su cui volete sintonizzare il ricevitore. Per esempio: "TV + Radio", o solo TV o solo Radio.

4. Tipo di Ricerca: Utilizzare [◄►] per selezionare "Ricerca Standard" o "Ricerca Automatica". La "Ricerca Standard" sintonizza solamente una lista di satelliti e frequenze predefinite, con la "Ricerca Automatica" il ricevitore eseguirà una selezione completa di tutte le frequenze disponibili.

5. Selezionare la voce "Ricerca" e premere [Ok] per iniziare la ricerca. Una barra di stato mostra l'avanzamento della ricerca e i canali trovati vengono inseriti ad una lista.

6. Per finire o interrompere la ricerca premere [Exit]. In questo modo, vengono memorizzati tutti i canali trovati fino a quel momento.

OSD 48

4.4. RICERCA TP

Aprendo questo menù, compare una finestra come in figura OSD 47:

1. Satellite: usare i tasti [◄►] per cambiare satellite oppure premere [OK] per visualizzare l'elenco dei satelliti disponibili.

2. Indice TP: usare i tasti [◄►] per selezionare il transponder desiderato. Su questa maschera sono inoltre disponibili anche le funzioni aggiungi, cancella o cancella tutti i transponder.

- Premere il tasto [Rosso] per aggiungere un transponder nuovo all'elenco disponibile (OSD 48). In questo caso occorre inserire anche la frequenza e il symbol rate per quel transponder. Per inserire la frequenza e il symbol rate, usare la tastiera numerica del telecomando. Le frequenze possibili sono quelle comprese tra 3000~13450 MHz mentre il symbol rate é di 1000~45000 KS/s. Per valori inferiori o superiori, il sistema visualizza un messaggio di errore.

- Premere il tasto [Verde] per cancellare un transponder. In questo modo compare una finestra che chiede se volete confermare la selezione prima di cancellare (OSD 49). Scegliere "SI" e premere [OK] se volete veramente cancellare il transponder.

- Premere il tasto [Giallo] per cancellare tutto l'elenco dei transponder memorizzati per quel satellite. In questo modo

OSD 49

OSD 50

OSD 51

OSD 52

OSD 53

OSD 54

compare una finestra che chiede se siete sicuri di voler cancellare. Scegliere "SI" e premere [OK] se volete veramente cancellare tutti i transponder.

3. Per tutti i transponder esistenti, é possibile usare la tastiera numerica del telecomando per editare la frequenza del transponder o il symbol rate.

4. Polarizzazione: usare i tasti [◄►] per modificare la polarità di ricerca scegliendo tra "orizzontale" e "verticale".

5. Solo FTA: usare i tasti [◄►] per effettuare la ricerca solo per canali liberi oppure per canali liberi e codificati assieme. Scegliendo "SI", la ricerca viene effettuata per soli canali liberi.

6. Selezionare la voce "Ricerca" e premere [Ok] per iniziare la ricerca. Una barra di stato mostra l'avanzamento della ricerca e tutti i canali individuati vengono inserito in un elenco.

7. Per finire o interrompere la ricerca premere [Exit]. In questo modo, vengono memorizzati tutti i canali trovati fino a quel momento.

4.5. LISTA SATELLITI

Aprendo questo menù, compare una finestra come in figura OSD 50:

1. Usare i tasti [▲▼] per spostarsi sull'elenco dei satelliti e premere il tasto [OK] per inserire/togliere il segno di spunta sui satelliti di interesse.

2. Premere il tasto [rosso] per editare il satellite. Premendo il tasto [rosso] si apre una finestra sulla quale é possibile modificare il nome del satellite e la sua longitudine. Una volta effettuato le modifiche, spostarsi su "Salva" e confermare con [OK] (OSD 51). Per uscire senza salvare, selezionare "Exit" e confermare con [OK].

3. Premere il tasto [verde] per aggiungere un satellite. In questo modo si apre una finestra di inserimento dati sulla quale è possibile inserire il nome del nuovo satellite e la sua longitudine. Dopo aver effettuato le modifiche, selezionare "Salva" e confermare con [OK]. Se non volete salvare le modifiche, selezionare "Exit" e confermare con [OK].

4. Premere il tasto [giallo] per cancellare il satellite selezionato. In questo modo si apre la finestra di inserimento dati rappresentata in figura (OSD 52) Selezionare "SI" per eliminare il satellite oppure "NO" per annullare.

4.6 LISTA TP

Aprendo questo menù, compare una finestra come in figura OSD 53:

1. Premere il tasto [◄►] per cambiare il satellite selezionato. Premere i tasti [▲▼] per cambiare di transponder sulla medesima lista.

2. Premere il tasto [rosso] per editare il transponder. Premendo il tasto [rosso] si apre una finestra sulla quale é possibile modificare la frequenza del transponder, il symbol rate e la

OSD 55

OSD 56

OSD 57

OSD 58

polarità (OSD 54). Dalla stessa finestra è possibile effettuare una ricerca del transponder purché all'opzione precedente sia stata impostata la ricerca per canali free-to-air o canali liberi+codificati. Per effettuare la ricerca premere "Ricerca" e [OK].

3. Premere il tasto [verde] per aggiungere un TP. In questo modo si apre una finestra da cui é possibile aggiungere un TP e tutti i suoi parametri (OSD 55). Uscendo da questa finestra con il tasto [Exit] vi viene chiesta conferma se volete memorizzare tutti i nuovi dati di tale TP. Selezionare "SI" e premere [OK] per memorizzare il nuovo TP.

Da questa stessa finestra é possibile effettuare una ricerca del TP purché all'opzione precedente sia stata impostata la ricerca per canali free-to-air o canali liberi+codificati. Per effettuare la ricerca premere "Ricerca" e [OK]

4. Premere il tasto [giallo] per cancellare il TP selezionato. In questo modo appare sullo schermo una finestra di convalida. Selezionare "SI" se volete eliminare il TP oppure "NO" se non volete più eliminarlo (OSD 56).

5. Premere il tasto [azzurro] per cancellare tutti i TP del satellite selezionato. In questo modo appare sullo schermo una finestra di convalida. Selezionare "SI" se volete cancellare tutti i TP oppure "NO" se non volete più eliminarli.

4.7. GUIDA SATELLITE

Aprendo questo menù, compare una finestra come in figura OSD 57:

In questo sotto-menù è possibile inserire la longitudine e la latitudine del posto e la longitudine del satellite. Il ricevitore calcola automaticamente la elevazione e l'azimut per il puntamento dell'antenna sul satellite selezionato.

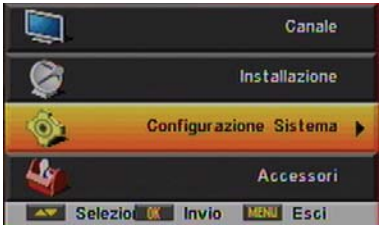
1. Usare i tasti numerici del telecomando per inserire direttamente il valore di longitudine e latitudine del posto e del satellite.

2. Premere i tasti [◄ ►] per selezionare "est" o "ovest" per la "Longitudine del posto o del satellite" oppure "nord" o "sud" per la latitudine del posto.

3. Selezionare "Avvia" e premere [OK]. Il risultato de l'orientamento e dell'elevazione dell'antenna é quello che viene mostrato a schermo (OSD 58).

4. L'orientamento é l'angolo misurato tra il sud e il satellite.

5. Premere [Exit] per uscire da questo menu.



OSD 59

OSD 60

OSD 61

OSD 62

5. CONFIGURAZIONI SISTEMA

Premere il tasto [Menú] del telecomando per entrare nel menù principale (OSD 59).

1. Premere i tasti [▲▼] del telecomando per selezionare la funzione di configurazione del sistema.
2. Premere [OK] per entrare nel sotto-menù di configurazione del sistema.

Dal sotto-menù di sistema rappresentato in figura (OSD 60):

3. Premere i tasti [▲▼] del telecomando per cambiare la selezione tra le diverse opzioni del menù.
4. Premere [OK] per accedere all'opzione selezionata.

- Lingua
- Sistema TV
- Impostazione orario & timer
- Impostazione OSD
- Blocco canali
- Impostazione accensione
- RCU position switch

5.1. LINGUA

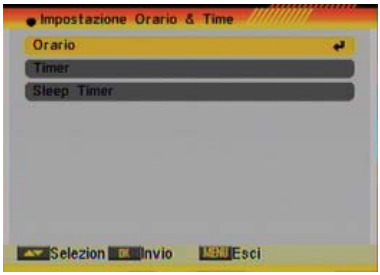
Aprendo questo menù, compare una finestra come in figura OSD 61:

1. Lingua: premere i tasti [◄►] per selezionare una delle diverse lingue disponibili per i vari menu scegliendo tra: inglese, tedesco, francese, italiano, portoghese, spagnolo, turco, polacco e arabo.
2. Audio pricipale: alcuni canali TV vengono trasmessi dalle emittenti in più lingue. L'utente può scegliere la lingua preferita usando i tasti [◄►]. Se il canale TV prescelto é disponibile nella lingua selezionata, l'impostazione avviene in modo automatico. In caso contrario il sistema seleziona automaticamente la seconda lingua preferita. La selezione delle lingue audio comprende: inglese, francese, tedesco, russo, arabo, portoghese, turco, spagnolo, polacco, ungherese e italiano.
3. Audio secondario: per impostare l'ascolto nella seconda lingua, utilizzare i tasti [◄►]. Se il programma televisivo non é disponibile nella prima lingua prescelta, verrà automaticamente riprodotto nella seconda preferenza linguistica. Nel caso in cui il programma TV desiderato non sia disponibile in nessuna delle lingue prescelte, verrà utilizzata la lingua default dell'emittente del canale selezionato. Le lingue disponibili sono: inglese, francese, tedesco, russo, arabo, portoghese, turco, spagnolo, polacco e italiano.
4. Una volta effettuate le impostazioni di lingua, premere [Exit] per uscire.

5.2. SISTEMA TV

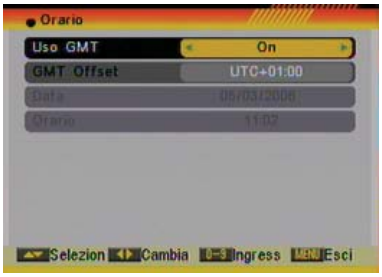
Entrando nel menu "TV System" si può vedere la schermata di seguito riportata (OSD 62):

1.- Il mode Display viene utilizzato per commutare lo standard. Si può scegliere tra Auto /PAL/PAL-M/ NTSC. Premere il tasto [◄►] per selezionare il mode corretto.
2.- Il mode "Aspetto" viene utilizzado per commutare il formato dell'immagine. Si può selezzionare Auto / 4:3 PS / 4:3 LB / 16:9. Premere il tasto [◄►] per realizzare la selezione.
3.- L'uscita video viene utilizzata per commutare il ratio dello schermo. Le opzioni video sono RGB e CVBS. Premere il tasto [◄►] per realizzare la selezione.



OSD 63

4. VCR Loopthorought: nel caso in cui ci fosse un VCR collegato sia al ricevitore che alla TV tramite SCART, è possibile scegliere quale dei due apparecchi si desidera far vedere sul televisore. E' possibile scegliere tra VCR master (si farà vedere l'immagine del videoregistratore) oppure STB master (sarà il ricevitore quello che si mostrerà sul monitor).
Questo ricevitore include un mode di basso consumo se questo è in Stand-by (per ulteriori informazioni, vedi punto 5.6). Se il STB master viene scelto, l'opzione di basso consumo sul menù sarà attiva potendo essere modificata. Invece nel caso in cui venga scelto VCR master, l'opzione di basso consumo rimarrà spenta ed il ricevitore non lavorerà con basso consumo.
5.- Standard Mod.: Per selezionare lo standard delll'uscita del modulatore, utilizzare il tasto [◄►] per selezionare tra PAL-BG / PAL-I / PAL-DK/NTSC-M.
6.- Canale RF: quest'opzione consente di stabilire il canale iniziale d'uscita del modulatore. Questo diventa importante nel caso in cui il ricevitore venga collegato ad una rete esistente.
7.- Premere [Exit] per chiudere il menu "TV System".



OSD 64

5.3. IMPOSTAZIONE ORARIO & TIMER

Su questo menù si presenta con una schermata come in figura OSD 63. Usare i tasti [▲▼] per spostarsi sulla selezione desiderata e premere [OK] per aprire "Orario", "Timer" o "Sleep Timer".

5.3.1. ORARIO

Selezionando "Orario" e premere [OK]. Aprendo questo menù, compare una finestra come in figura OSD (OSD 64):
1. Uso GMT: questa funzione serve per attivare la modalità di inserimento manuale o automatico dell'orario e data (Uso GMT: off7on) di ricezione da satellite.
2. GMT Offset: questa funzione é disponibile solo con "Uso GMT" in "on". Usare i tasti [◄►] per modificare il fuso orario rispetto all'ora di Greenwich GMT.
3. Data: serve per cambiare la data quando "Uso GMT" é off. Usare i tasti numerici per l'inserimento diretto della data esatta.
4. Orario: serve per cambiare l'ora quando "Uso GMT" é off. Usare i tasti numerici per l'inserimento diretto della data esatta.

OSD 65

OSD 66

OSD 67

OSD 68

NOTA: se il canale attuale riceve l'informazione di data e ora, aprendo questo menù troverete già impostata l'ora e la data ricevute attraverso il canale. Se invece il canale non prevede l'emissione di data e ora, dovrete effettuare l'inserimento manualmente. La maggior parte dei canali supportano il segnale di data e ora.

5. Premere [Exit] per uscire dal menù.

5.3.2. TIMER

Aprendo questo menù, compare una finestra come in figura OSD (OSD 65):

Utilizzare i tasti per la selezione del programma e premere [OK] per entrare sulla maschera di programmazione timer. La finestra di programmazione è quella rappresentata a fianco (OSD 66).

Sulla prima riga viene indicata la data e l'ora del ricevitore. Se l'ora e la data indicate non sono esatte, occorre modificarle utilizzando il menù "Impostazione orario & timer" come descritto al relativo capitolo di questo manuale.

1. Número timer: con questa funzione é possibile selezionare il numero del temporizzatore per la programmazione. In totale è possibile programmare fino a 8 posizioni.

2. Modo timer: selezionare qui la frequenza di programmazione (per esempio una volta sola, quotidianamente, settimanalmente, mensilmente, annualmente o nessuna). Attivando apagado[disattivato] tutte le altre funzioni sono disattivate e quindi non si possono più modificare.

3. Servizio timer: é possibile scegliere "canale" o "messaggio". In mode "canale" le impostazioni sveglia del temporizzatore vengono tutte applicate al canale prescelto. In mode "messaggio" le impostazioni (sveglia) vengono trasmesse in forma di messaggio di testo visualizzato a video.

4. Opzione canale: selezionando l'opzione canale, vengono attivati tutti i campi illustrati sulla figura (OSD 67).

- Canale sveglia: premere [OK] per visualizzare l'elenco dei canali e selezionare quello che desiderate visionare.
- Data sveglia: inserire la data a cui volete far scattare il servizio sveglia utilizzando i tasti numerici del telecomando.
- Orario accensione: inserire l'ora a cui volete far scattare il servizio sveglia utilizzando i tasti numerici del telecomando.
- Durata: impostare qui per quanto tempo volete che il ricevitore mantenga acceso il canale-sveglia selezionato. A fine tempo di durata il ricevitore passerà in StandBy[pausa]. Se non desiderate che il ricevitore passi in StandBy[pausa] impostare come durata il tempo 00:00.

5. Opzione messaggio: selezionando l'opzione canale, vengono attivati tutti i campi illustrati sulla figura (OSD 68).

- Messaggio sveglia: usare i tasti [◄►] per la selezione del testo che desiderate visualizzare a video.
- Data sveglia: inserire la data in cui volete che venga visualizzato il messaggio-sveglia utilizzando i tasti numerici del telecomando.

- Orario accensione: i inserire l'ora in cui volete che venga visualizzato il messaggio-sveglia utilizzando i tasti numerici del telecomando.
- Il sistema visualizza automaticamente il messaggio sveglia anche se il ricevitore é spento i in pausa StandBy.

6. Premere [Exit] per uscire dal menù.

NOTA: se il ricevitore è stato impostato in Stand-by e con basso consumo attivo, questo si attiverà in automatica 1 minuto prima dell'evento programmato.

OSD 69

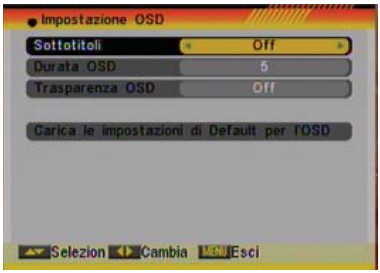
5.3.3. SLEEP TIMER

Con questa funzione é possibile impostare il tempo per cui volete che il vostro ricevitore resti acceso. Allo scadere di questo tempo, il ricevitore passa in StandBy[pausa].

Per modificare il tempo di accensione, portarsi sulla funzione "Sleep Timer" e premere il tasto [OK] per selezionare nuovi valori : 10, 30, 60, 90, 120 minuti oppure sleep timer off (OSD 69).

5.4. IMPOSTAZIONE OSD

Aprendo questo menù, compare una finestra come in figura OSD 70:



OSD 70

1. Sottotitoli: premerei tasti [◄►] per selezionare off o on. Se il canale supporta i sottotitoli e questa opzione é attivata, i sottotitoli vengono visualizzati a schermo. Se l'opzione è disattivata, i sottotitoli non compaiono.
2. Durata OSD: questa funzione serve per impostare per quanto tempo desiderate che la finestra di informazione sul canale resti aperta dopo aver fatto un cambio di canale. Per modificare usare i tasti [◄►].
3. Trasparenza OSD: con questa funzione é possibile configurare la trasparenza dei menù. Premere i tasti [◄►] per selezionare 10%, 20%, 30%, 40% o off.
4. Carica le impostazioni di Default per l' OSD: selezionare questa funzione e premere il tasto [OK] per ritornare ai parametri OSD precedentemente impostati di fabbrica.
5. Premere [Exit] per uscire dal menú.

5.5. BLOCCO CANALI

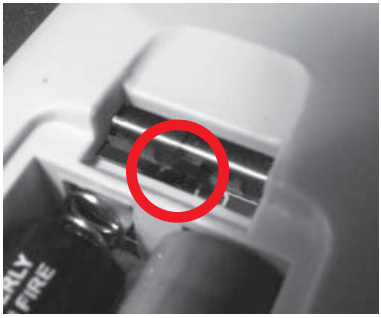
OSD 71

É possibile limitare la visione di un canale a soli utenti con password purché anche i relativi menù e configurazioni del ricevitore siano protetti con la stessa password. Per bloccare un canale con password, occorre entrare sul menu "Blocco Canali".

1. Ogni volta che si tenta di aprire questo menu compare una maschera di inserimento della password. Se non avete precedentemente inserito nessuna password personalizzata, il codice default è "0000". Il sistema verifica la password e poi consente l'accesso ad una maschera come quella indicata a fianco (OSD 71).
2. Blocco menù: con questa funzione attiva ("SI") occorre inserire la password ogni volta che volete accedere al menù di installazione.

OSD 72

OSD 73



OSD 74

3. Blocco canale: se attivate questa funzione con “SI”, ogni volta che si tenta di visionare un qualsiasi canale bloccato con password, l’utente dovrà inserire la password. Al contrario, se questa funzione é disattivata non sussiste blocco canali.
4. Nuova password: In questo menù é possibile modificare la password. La nuova password si può inserire direttamente con i tasti del telecomando ricordando che il sistema accetta fino ad un massimo di 4 caratteri. Una volta inserita la nuova password il programma passa direttamente alla casella di validazione. Se la password che inserite a conferma in questa casella non corrisponde a quella precedente, il sistema invia un messaggio di errore. Se invece la procedura é stata realizzata con successo appare un messaggio di conferma “password cambiata con successo”
NOTA: la password default é “0000”
5. Premere [Exit] per uscire dal menú.

5.6. IMPOSTAZIONE ACCENSIONE

In questo menù sarà possibile vedere uno schermo come quello rappresentato da OSD 72:
1. Alimentazione LNB: se il ricevitore è collegato al convertitore LNB in un impianto singolo oppure ad un impianto condominiale realizzato con multiswitch, sarà necessario alimentarlo, impostando quest’opzione come “ON - Accesso”. Se invece il ricevitore è installato su un impianto condominiale SMATV in conversione IF-IF, è possibile non inviare alimentazione. Per ulteriori informazione consigliamo di contattare il suo installatore di fiducia.
Comunque, se il ricevitore il modo “Spento – OFF” fa vedere qualche canale, non Vi è bisogno di attivare l’alimentazione.
2. Basso consumo: con quest’opzione è possibile attivare / disattivare il mode di basso consumo quando il ricevitore è in Stand-by.
3. Premere [Exit] per uscire dal menú.

5.7. RCU POSITION SWITCH

Se il telecomando del ricevitore interferisce con altri dispositivi o viceversa, é possibile modificare la frequenza dei raggi infrarossi utilizzati dal sistema per la comunicazione tra ricevitore e telecomando.
Il sistema dispone di tre posizioni diverse che si possono selezionare in questo menù con i tasti [ ] del telecomando (OSD 73). Premere [OK] per confermare le nuove impostazioni. Una volta confermate le modifiche, il I telecomando cessa di rispondere ai comandi fino a quando non viene cambiata la posizione dell’interruttore interno del telecomando.
Sulla parte superiore del vano delle batterie del telecomando trovate un piccolo interruttore con tre posizioni (v. foto OSD 74). Telecomando e ricevitore devono essere sulla stessa frequenza (posizione)

OSD 75

OSD 76

OSD 77

OSD 78

6. ACCESORI

Premere il tasto [Menú] del telecomando per accedere al menù principale (OSD 75).
1. Premere i tasti freccia del telecomando[▲▼] per selezionare il menù Herramientas[strumenti].
2. Premere [Ok] per aprire ed accedere al menù.
Sotto-menù strumenti (OSD 76):
3. Premere i tasti [▲▼] del telecomando per passare da una voce all'altra di questo menù.
4. Premere [OK] per accedere alle singole voci di questo sotto-menù.
- Informazioni
- Pagina di Benvenuto
- Gioco
- Impostazioni di Default
- Aggiornamento SW
- Auto Programmazione SatcoDX
- Smartcard e porta seriale

6.1. INFORMAZIONI

1. Selezionando questa funzione e premendo [OK] si accede alla finestra rappresentata qui a fianco (OSD 77) contente tutte le informazioni principali sul ricevitore.
2. Premere [Exit] per uscire dalla finestra informazioni.

6.2. PAGINA DI BENVENUTO

Il ricevitore é dotato di assistente di guida alla configurazione dei diversi parametri.
Questo menù si presenta come in figura OSD 78:
1. Lingua: usare i tasti [◄►] per selezionare una delle diverse lingue disponibili per la visualizzazione dei menù (vedi punto 5.1.).
2. Audio Pricipale: alcuni canali televisivi sono disponibili in più lingue. Con questa funzione potete impostarne una come preferita (vedi punto 5.1.).
3. Audio Secondario: usare i tasti [◄►] per selezionare la vostra seconda preferenza linguistica (vedi punto 5.1.).
4. Alimentazione LNB: se il ricevitore é direttamente collegato ad un LNB occorre impostare questa funzione su "On" per consentirne l'alimentazione. Se invece vi trovate in un impianto comunitario SMATV è probabile che non vi serva attivare l'alimentazione LNB da qui (vedi punto 5.6.).
5. Configurazione Antenna: selezionando questo strumento e premendo [OK] per confermare, si accede alla finestra di configurazione antenna già illustrata nelle pagine precedenti di questo manuale (vedi punto 4.1.).
6. Ricerca Multipla: selezionando questo strumento e premendo [OK] per confermare, si accede alla finestra di ricerca dei canali su diversi satelliti già spiegata prima in questo manuale (vedi

OSD 79

punto 4.3.).

6.3. GIOCO

All'interno di questo menù spiegati i tre giochi inseriti nel sistema Tetris, Snake e Othello (OSD 79).

6.3.1. Tetris

1. Seleziona l'opzione "Impostazioni" che compare a video e usare i tasti [◄►] per selezionare il livello (velocità) di gioco.
2. Selezionare la voce "Avvia" e premere [OK] per cominciare il gioco
3. Selezionare la voce " Cancella" e premere [OK] per uscire dal gioco.
4. Come si gioca:

- Premere [◄►] per spostare le pedine da sinistra verso destra
- Premere [▲] per girare le pedine
- Premere [▼] per far scendere rapide le pedine verso il basso
- Premere [OK] per mettere in pausa e poi per ricominciare
- Premere [Exit] per uscire e tornare al menù "Gioco"

6.3.2. SNAKE

1. Selezionare la voce "Impostazioni" a video e usare i tasti [◄►] per selezionare il livello (velocità) del gioco.
2. Selezionare la voce "Avvia" e premere [OK] per iniziare il gioco.
3. Selezionare la voce "Cancella" e premere [OK] per uscire dal gioco.

4. COME SI GIOCA:

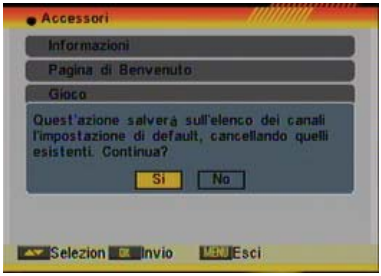
- Usare i tasti [▲▼◄►] del telecomando per guidare il serpente fino ai quadretti rossi. Ogni volta che si blocca, il serpente cresce di lunghezza. Se si scontra contro il muro o contro se stesso, muore e il gioco termina.
- Premere [OK] per chiudere e poi per riprendere il gioco.
- Premere [Exit] per uscire dal gioco e tornare al menù giochi.

6.3.3. OTHELLO

1. Selezionare la voce "Impostazioni" a video e usare i tasti [◄►] per selezionare il livello (velocità) del gioco.
2. Selezionare la voce "Avvia" e premere [OK] per iniziare il gioco.
3. Selezionare la voce "Cancella" e premere [OK] per uscire dal gioco.
4. Come si gioca:

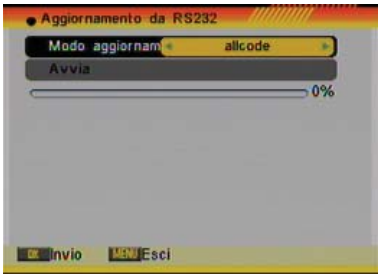
- Usare i tasti [▲▼◄►] del telecomando per guidare la carta.
- Premere [OK] para scartare.
- Premere [Exit] per uscire dal gioco e tornare al menù giochi.

ITALIANO



OSD 80

OSD 81



OSD 82

OSD 83

6.4. IMPOSTAZIONI DI DEFAULT

Premendo [OK] su questa funzione:

1. Compare una finestra in cui occorre inserire la password di accesso. Se non sono state fatte modifiche e personalizzazioni, la password default é "0000".
2. Dopo aver modificato la password compare un messaggio che vi avverte che continuando andrete a ricaricare tutti i valori default del ricevitore annullando e perdendo tutte le modifiche fatte dall'utente (OSD 80).
3. Se si vuole continuare e caricare i valori default, premere su SI".
4. Se volete uscire in qualsiasi momento delle fasi precedenti e non caricare più le impostazioni default premere [Exit].

6.5. AGGIORNAMENTO SW

É possibile aggiornare il software del ricevitore sulla porta RS232 o da Satellite (OTA) come illustrato in figura OSD 81.

6.5.1. AGGIORNAMENTO DA RS232

1. Con questa funzione é possibile aggiornare il ricevitore attraverso la porta RS232. L'aggiornamento può essere fatto da PC o da ricevitore master a ricevitore slave.
2. Collegare il ricevitore master al PC o allo slave per mezzo di cavo seriale (Cavo estensibile per MODEM). Entrare sul menù "Aggiornamento da RS232" del ricevitore master e usare i tasti [ ] per selezionare la modalità di aggiornamento scegliendo tra: allcode /main code/radioback/defaultdb/userdb (OSD 82).
3. Accendere il ricevitore slave.
4. Selezionare "Avvia" sul master e premere [OK] per iniziare. Attendere che l'aggiornamento sia completo e poi spegnere e riaccendere il ricevitore.

Per maggiori informazioni sugli aggiornamenti del ricevitore consultare il sito internet http://www.ftemaximal.com all'area aggiornamenti.

6.5.2. AGGIORNAMETO DA SATELLITE

Con questa funzione é possibile scaricare gli aggiornamenti del software del ricevitore direttamente dal satellite. Attualmente gli aggiornamenti sono disponibili solo su Astra.

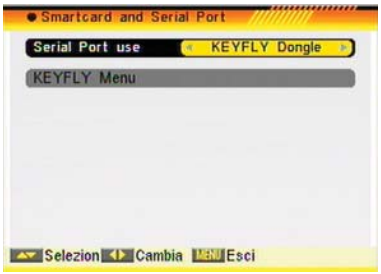
1. Selezionare il Satellite Astra. Selezionare il TP oppure inserire direttamente i valori di aggiornamento.
2. Selezionare "Avvia" e premere [OK] per cominciare a scaricare il software (OSD 83). Questo processo può richiedere fino a 60 minuti per cui si consiglia di effettuare gli aggiornamenti in un momento in cui non vi serva il TV.

All'atto della realizzazione di questo manuale i dati di aggiornamento sono i seguenti:

- Satellite: Astra
- Frequenza TRANSPONDER: 12604 MHz.

OSD 84

OSD 85



OSD 86

OSD 87

- Symbol rate: 22000
- Polarità: orizzontale
- PID di discesa: 1277

Per eventuali variazioni degli aggiornamenti da satellite, consultare il sito internet htttransponder://www.ftemaximal.com all'area aggiornamenti.

6.6. AUTO PROGRAMMAZIONE SATCODX

Questa funzione sfrutta delle tabelle di aggiornamento elenchi canali e satellite che si possono trovare sui siti web della SatcoDX.

1. Avviare l'applicazione SatcoDX sul vostro PC
2. Selezionare l'opzione "Auto programmazione SatcoDX" dal menú "Accesori" del ricevitore e premere [OK]. Sullo schermo compare un messaggio di "OK to Proceed"[OK – continua] (OSD 84).
3. Premere ancora [OK] e compare il messaggio "Ready to Download"[pronto per scaricare] (OSD 85).
4. Sulla applicazione per PC, configurare il Baud Rate a 115200 e avviare il processo di scarico.

Attenzione: Il nuovo elenco canali così scaricato sostituisce quello originale che non sarà più disponibile.

6.7. SMARTCARD E PORTA SERIALE

Nota: Questo ricevitore include il supporto per Dongle. Il Dongle dovrà essere collegato alla porta seriale (RS232) del ricevitore e deve essere alimentato da un'alimentatore esterno. Entrando in questa opzione di menù, si potrà accedere ai dati della scheda ad accesso condizionato o ai dati del dongle per la porta seriale. Per questo:

1. Nell' opzione "Uso della porta seriale" selezionare "KEYFLY dongle" o "Smartcard" (questa seconda opzione sarà attiva solo nei ricevitori con lettore di smartcard).(OSD 86)
2. Spostarsi fino all'opzione "Menú" e confermare con "OK" (OSD 87). A partire da quí, seguire i passi indicati sullo schermo per navigare nei menù e accedere ai dati della scheda o del Dongle.
3. se non si la scheda o il Dongle (o non viene inserita correttamente), un errore sarà mostrato sullo schermo.

SPECIFICHE TECNICHE

Video	
Decodificatore	MPEG-2 & MEPG-1
Bit rate	Max 15Mbps
Uscita	NTSC/PAL
Aspect ratio	4:3 /16:9 / Auto
Pixel attivi	"720 x 480 @ 30 fps; 720 x 576 @ 25 fps"
Connettore d'uscita	Euroconnettore / RCA
Audio	
Decodificatore	MPEG-2/MEPG -1 Layer I e II
Mode	Mono, dual, Stereo e Joint Stereo
Bit rate	Max 384 Kbps
Connettore d'uscita	Euroconnettore / SPDIF / RCA
Demodulatore	
Demodulatore	QPSK
Symbol ratio	SCPC/MCPC
Codice esterno	RS (204.188.8)
Codice interno	ALL DVB rates
Dispersione energetica/emissioni	A norma DVB-S
Common interface	
Ingresso	IEC 169-24 Maschio x 1
Uscita	IEC 169-24 Femmina x 1
Banda	UHF
Standard TV	PAL BG/I/DK, NTSC M
Canale d'uscita	21~69(PAL), 14~83(NTSC)
Segnale d'entrata	
Frequenza	950-2150 MHz
Livello d'entrata	- 65 dBm – 25 dBm
Larghezza di banda di canale	36 MHz
Connettore di entrata	Tipo F
Controllo LNB	
Alimentazione	13/18V (max 500 mA) con protezione anticorto
Controllo polarizzatore	Polarizzazione 13/18V (vert./orizz.)
Comando DiSEqC	DiSEqC1.0, DiSEqC1.1e DiSEqC1.2
Varie	
Rete	100 - 240 Vac 50-60hz
Max potenza assorbita	Typ. 21 watts / Máx. 30 watts
Consumo in stand-by (mode di basso consumo)	< 3 watts
Temperatura d'esercizio	+5° a +40°
Temperatura di stoccaggio	-20° a +70°
Ingombri (L x D x H)	280x190x65 mm
Peso	1,3 Kg

CE

“WE , FTE MAXIMAL, DECLARE THAT THE PRODUCTS

MAX S300

IS IN CONFORMITY WITH FOLLOWING DIRECTIVES

LVD 73/23/EEC

EMC 89/336/EEC

AS LAST AMENDED BY 93/68/EEC”